

Коммерческое предложение № 304 от 20.05.2024**Морской светодиодный прожектор RGL-150F 16500Лм**
OSRAM GENIUS II град. 5° + 8x48°**Цена 1 шт. Цена по запросу**

Цена указана с учетом НДС 20%

Описание товара

Морской светодиодный светильник: замена обычных ламп 250-350 Вт, мощность 150 Вт, световой поток 16 500 Лм
Компактные уличные светильники серии RGL compact — это новейшая разработка осветительного прибора, не имеющего аналогов в мире по своей мощности и экономичности — до 180 Вт с отдачей 21 600 Лм. Светодиодные матрицы построены на базе мощнейших светодиодных чипов Gree® XPG (112 Лм/Вт) и OSRAM (до 130 Лм/Вт). Запатентованный дизайн позволяет использовать множество вариантов подвесов и линз обеспечивающий самый широкий круг использования приборов:

- Стабильная сила света при колебаниях напряжениях в городских сетях.
- Широкий диапазон входного напряжения 80 — 400 Вольт (постоянный или переменный ток) без дополнительных трансформаторов и адаптеров.
- Очень равномерное распределение света с высокой однородностью, не мерцает, хорошая цветопередача позволяют видеть естественные насыщенные цвета.
- Высокий коэффициент мощности ($\geq 0,98$) для минимизации нелинейных искажений.
- Срок службы светильников без потери яркости — более 50 000 часов (15-20 лет).
- Возможно взаимодействие с солнечными панелями и ветрогенераторами для сокращения затрат электроэнергии практически до «0».
- Прочный корпус из алюминия и поликарбоната соответствует стандарту IP65/67.
- Экологически безопасны — не содержат ядовитых паров ртути, не выделяют CO₂.

Характеристики

Замена обычных ламп 200 ~ 350 Вт
Световой поток 16 500 лм
Цветовая температура: 2700K-5700K
Мощность: 150 Вт
Угол рассеивания луча (угол обзора): 5° / 8x48° / 5° + 8x48°
Входное напряжение: Переменное: 90 ~ 305В
Коэффициент мощности > 0,98
Рабочая температура — 60°C ~ 60°C
Влажность воздуха 10% ~ 95%
Коэффициент цветопередачи > 80 Ra
Минимальный срок службы > 50 000 часов (15-25 лет)
Материалы корпуса Алюминий и поликарбонат
Степень защиты и класс изоляции IP65 или IP67
Размеры (Длина x Ширина x Высота) 360 x 358 x 192 мм
Вес нетто 15 кг
Гарантия Стандартная 3 года. Расширенная до 5 лет
Протоколы управления: 0-10VDC, DALI и беспроводное
Морской сертификат IEC-60068-2-52 (Покрытие, устойчивое к воздействию морской воды)



**Электрические**

Мощность, Вт 150

Светотехнические

Угол свечения, ° 5 + 8x48

Данные для закупок из каталога номенклатуры

ОКПД2 27.40